XX. SITZUNG VOM 20. JULI 1871.

Die naturforschende Gesellschaft zu Freiburg i. Br. ladet mit Circular-Schreiben vom 20. Juni 1871 zur Feier ihres am 12. August d. J. stattfindenden Stiftungsfestes ein.

Der Secretär legt folgende eingesendete Abhandlungen vor:

„Über den Einfluss der Athmung auf den Kreislauf. II. Mittheilung: Über eine reflectorische Beziehung zwischen Lunge und Herz", vom Herrn Prof. Dr. Ew. Hering in Prag.

„Die natürliche Familie der Gürtelthiere *(Dasypodes)*." I. Abtheilung, vom Herrn Dr. L. J. Fitzinger in Pest.

„Experimentaluntersuchungen über die Keimung der Samen" I. Reihe, vom Herrn Prof. Dr. Jul. Wiesner.

„Auswerthung bestimmter Integrale", vom Herrn L. Gegenbauer, Prof. an der n.-ö. Landes-Oberrealschule zu Krems.

Das w. M. Herr Prof. Dr. A. Rollett in Graz übersendet eine für den Anzeiger bestimmte Mittheilung über Mikrophotographien von quergestreiften Muskelfasern.

Herr Prof. Dr. Aug. Em. Ritter v. Reuss übergibt eine „vorläufige Notiz über zwei neue fossile Foraminiferen-Gattungen".

Herr Hofrath Dr. E. Brücke legt folgende zwei Abhandlungen vor: 1. „Welche Zellen in den Pepsindrüsen enthalten das Pepsin?" vom Herrn E. Friedinger; 2. „Zur Statik des Glycogens im Thierkörper", von dem *Stud. med.* Herrn Sigm. Weiss.

Herr Regierungsrath Dr. K. v. Littrow überreicht eine für die Denkschriften bestimmte Abhandlung, betitelt: „Bericht über die vom Herrn Prof. Weiss ausgeführte Bestimmung der Breite und des Azimuth's auf dem Laaer Berge bei Wien".

Herr Dr. Ed. Albert, Assistent an der I. chirurg. Klinik in Wien, legt eine Abhandlung: „Zur Histologie der Synovialhäute" vor.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

Accademia, R., Virgiliana di Mantova: Atti e Memorie. Biennio 1869—70. Mantova, 1871; gr. 8⁰.

Carl, Ph., Repertorium für Experimental-Physik etc. VII. Band, 2. Heft. München, 1871; 8⁰.

Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXII, Nrs. 24—25; Tome LXXIII. Nr, 1. Paris, 1871; 4⁰.

Gesellschaft, Anthropologische, in Wien Mittheilungen. I. Band, Nr. 10. Wien, 1871; 8⁰.

— der Wissenschaften, k. böhmische, zu Prag: Abhandlungen. VI. Folge. IV. Band. Prag, 1871; 4⁰. — Sitzungsberichte. Jahrgang 1870. Prag; 8⁰. — Základy. Oddíl I—II. V Praze, 1865, 1866, 1867, 1868, 1870; Oddíl III. IV a V, Sešit 1. 1871; 4⁰.

Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift. XXXII. Jahrg. Nr. 28. Wien; 4⁰.

Journal für praktische Chemie, von H. Kolbe. N. F. Band III, 8. & 9. Heft. Leipzig, 1871; 8⁰.

Landwirthschafts-Gesellschaft, k. k., in Wien: Verhandlungen und Mittheilungen. Jahrgang 1871, Nr. 15. Wien; 8⁰.

Museum-Verein, Siebenbürgischer: Jahrbücher. V. Band, 2. & 3. Heft. Kronstadt, 1870 & 1871; 4⁰.

Nature. Nr. 89, Vol. IV. London, 1871; 4⁰.

Protokoll über die Verhandlungen der 47. General-Versammlung der Actionäre der a. pr. Kaiser Ferdinands-Nordbahn. Wien, 1871; 4⁰.

Revue Scientifique de la France et de l'étranger & Revue Politique et Littéraire. Ire Année (2e Série). Nr. 2. Paris & Bruxelles, 1871; 4⁰.

Verein für die deutsche Nordpolfahrt: Berichte über die Sitzungen. IV.—XV. Versammlung. Bremen, 1870 & 1871; 8⁰.

— physikalischer, zu Frankfurt a/M.: Jahresbericht für das Rechnungsjahr 1869—1870. Frankfurt a/M., 1871; 8⁰.

Wiener Medizin. Wochenschrift. XXI. Jahrgang. Nr. 28. Wien, 1871; 4⁰.